

# SMARTZILA Okos elektromos fűtéshez, kerek

## Használati Útmutató



Elektromos fűtéshez

Üdvözljük!

Köszönjük vásárlását!

Új termosztátja egyenletes és kényelmes hőmérséklet-szabályozást biztosít az otthona minden szobájában. Egyesítjük a technológiát, a kivitelezést és a legmagasabb minőségű anyagokat, hogy biztonságos, megbízható terméket nyújtsunk önnek. Letisztult, kortárs design.

Kérjük, olvassa el ezt a telepítési / programozási útmutatót, a termosztát telepítésével és üzemeltetésével kapcsolatos utasításokat. Kérjük, győződjön meg arról, hogy megfelelően képzett személy telepíti a termosztátját, és megfelel-e az összes helyi előírásnak.

Doboz Tartalma:

- Termosztát 1db
- Csavarok 2db
- Használati Útmutató 1db

## A TERMOSZTÁTRÓL

Az BHT-6000-es sorozatú, modern kerek érintőképernyős szobatermosztátok a klímaberendezés ventilátorainak és szelepeinek vezérlésére szolgál, a szobahőmérséklet és a beállított hőmérséklet összehasonlításával szabályoz. Kényelem és az energiatakarékosság.

## JELZÉSEK

WH: Water Heating, 3A (Vízmelegítés)

UH: Electric Floor Heating, 16A (Elektromos Padlófűtés)

GC: Water/Gas boiler, 3A (Víz/Ház bojler)

L: Back light (Hátsó megvilágítás)

P: Weekend Programmable (Megadható Hétvégi Programoz)

N: Modbus Communication (Modbus Kommunikáció)

B: BACnet Communication (BACnet Kommunikáció)

W: Wi-Fi

S2: Mind beltéri és kültéri padlószenzor

Például: BHT-6000 GCLP

# FUNKCIÓK

Megjelenés:

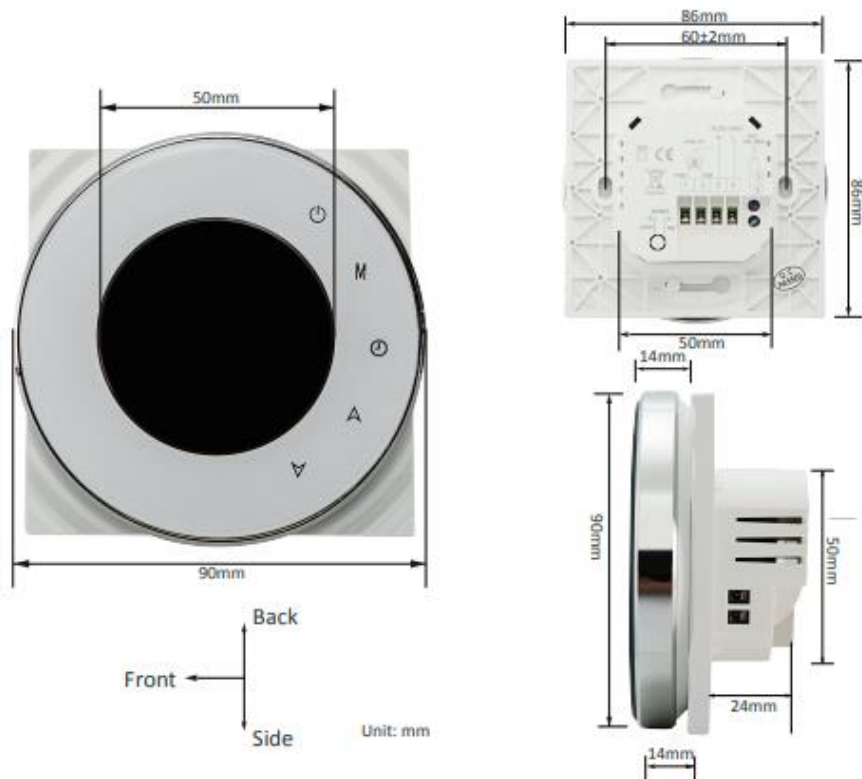
1. 86mm rejtett dobozhoz és 60mm európai kerek dobozhoz is alkalmas.
2. Fehér, fekete vagy arany háza színes életet teremt.
3. A fehér háttérvilágítás védi a szemet.
4. Az egyszerű kezeléshez érintőek a gombok.
5. A csodálatos ezüst keret betekintést nyújt a modern életbe.

Funkcionalitás

1. Erőteljes funkciók állnak rendelkezésre, mint például a Modbus / Wi-Fi stb.
2. A 0,5 ° C pontosság megtartja a hőmérsékletet a beállított szinten.
3. Adatmemória kikapcsolt állapotban.
4. 5 + 2 hat programozható periódus maximalizálja a kényelmet és a gazdaságosságot.
5. Hozzon létre termosztátcsoportot a központi vezérléshez.
6. Integrálva az Amazon Echo, a Google Home, a Tmall Genie, az IFTTT szolgáltatással.
7. Támogatja az eszközmegosztást.
8. Az összes beállítási nyelv szinkronizálja az időzónát, a címet és a nyelvet.
9. Nincs korlátozás a hely bővítésére.
10. Támogatja az intelligens jeleneteket.

## MÉRETEK:

Mértékegység: mm



## TECHNIKAI ADATOK

Tápegység: 95 ~ 240 VAC, 50 ~ 60HZ

Terhelés: 3A (vízmelegítés / vízmelegítő / gázkazán)  
16A (elektromos fűtés)

Érzékelő: NTC3950, 10K

Pontosság:  $\pm 0,5$  °C vagy  $\pm 1$  °F

Beállított hőmérséklet tartomány: 5 ~ 35 °C

Kijelző hőmérsékleti tartománya: 5 ~ 99 °C

Környezeti hőmérséklet: 0 ~ 45 °C

Környezeti páratartalom: 5 ~ 95% relatív páratartalom (nem kondenzáló)

Tárolási hőmérséklet: -5 ~ 45 °C

Energiafogyasztás: <1,5 W

Időzítési hiba: <1%

Váz anyaga: PC + ABS (tűzálló)

Telepítő doboz: 86 \* 86 mm-es négyzet alakú vagy európai 60 mm-es kerek doboz

Huzalterminálok: 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> vagy 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> huzal

Védelmi osztály: IP20

Gombok: Tact Switch gombok

## BEKÖTÉS ELŐTT OLVASSA EL...

1. Gondosan olvassa el ezeket az utasításokat. Ha nem tartják be őket, akkor károsíthatja a terméket vagy veszélyes körülményeket okozhat.
2. Ellenőrizze az utasításokban és a terméken megadott minősítéseket győződjön meg arról, hogy a termék megfelel-e az alkalmazásának.
3. A szerelőnek képzett, tapasztalt szerviztechnikusnak kell lennie.
4. A telepítés befejezése után ellenőrizze a termék működését ahogy ez az utasítás írja.

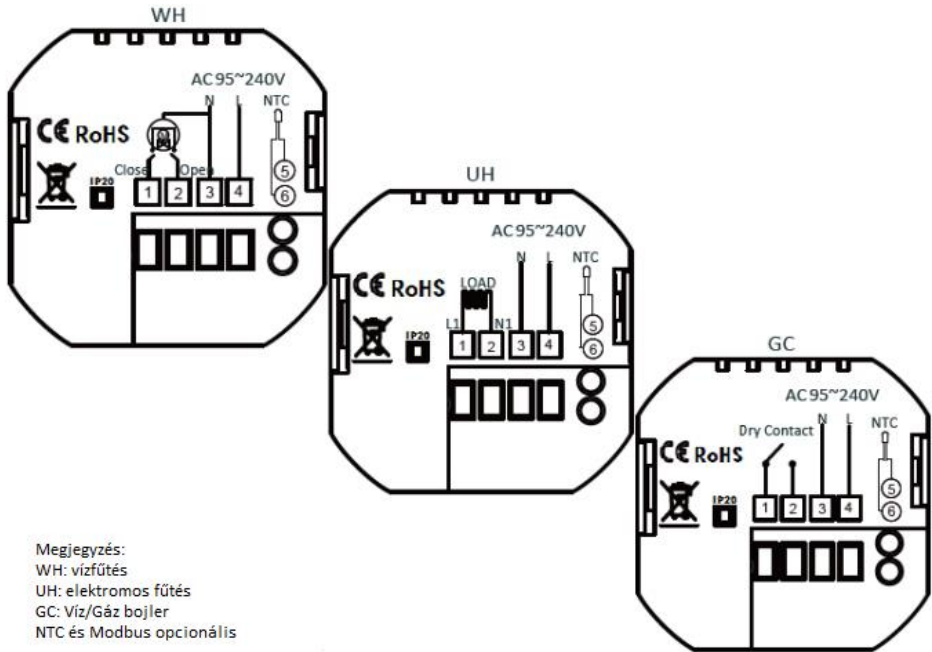


### VIGYÁZAT

Áramütés vagy a berendezés károsodásának veszélye. Elektromos sokkot okozhat, vagy rövidzárlatot.

Telepítés előtt válassza le az áramellátást!

## KÁBELEZÉS

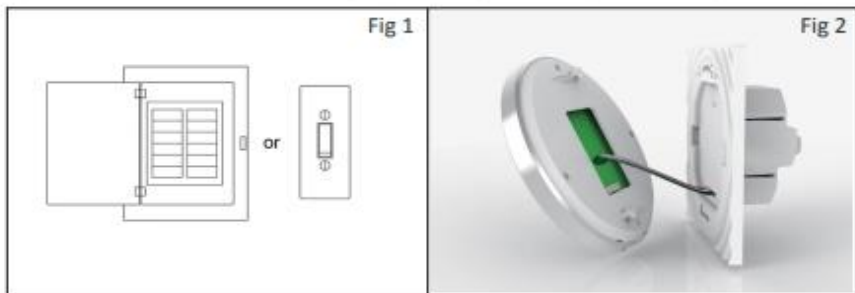


Megjegyzés:  
WH: vízfűtés  
UH: elektromos fűtés  
GC: Víz/Gáz bojler  
NTC és Modbus opcionális

## TELEPÍTÉS

A termosztát alkalmas a szokásos 86 mm-es dobozba történő telepítésre vagy a 60mm-es európai dobozhoz.

1. lépés: Kapcsolja le az áramot. Lásd az 1. ábrát.
2. lépés: Távolítsa el a rögzítő lemezt az LCD rész forgatásával. Lásd a 2. ábrát.



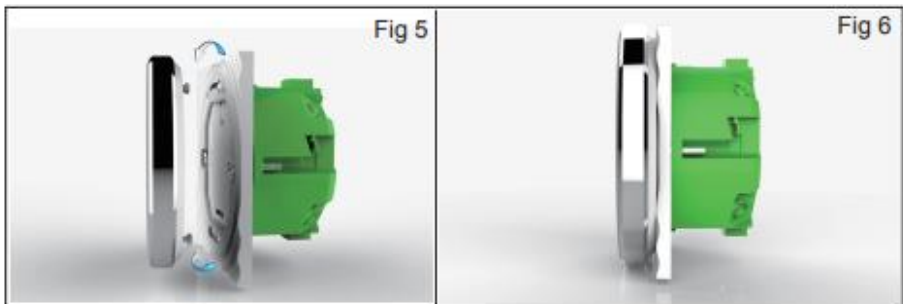
3. lépés: Csatlakoztassa az áramellátást, töltsse be a megfelelő csatlakozókba. (a részletekért lásd: „A termosztát bekötése” és 3. ábra).

4. lépés: Csavarja be a rögzítőlemezt a falba a dobozba. Lásd a 4. ábrát.

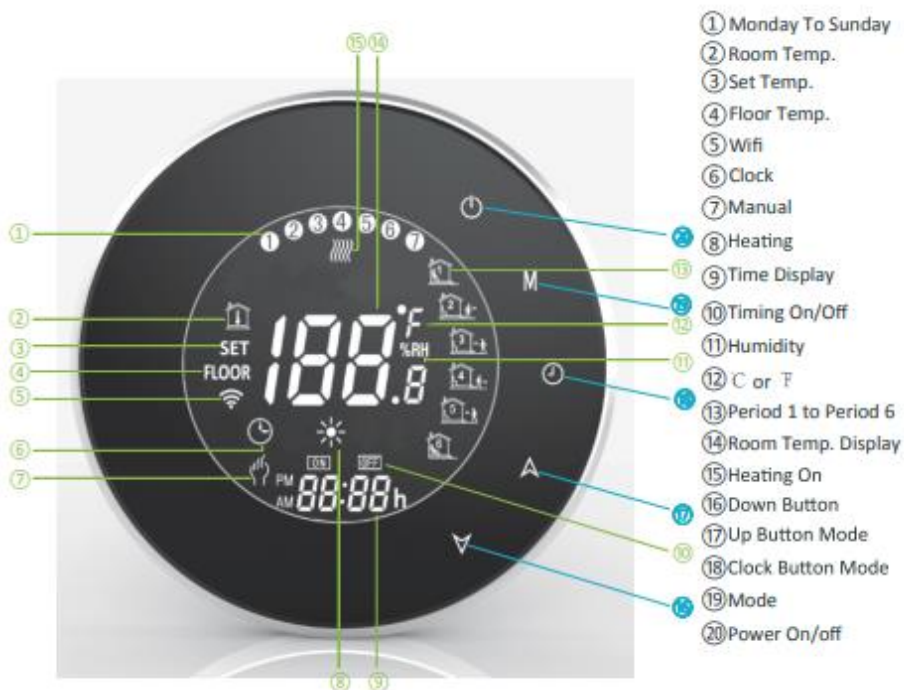


5. lépés. Rögzítse a termosztát testét és a szerelőlapot Lásd az 5. ábrát

6. lépés: A telepítés befejeződött. Lásd a 6. ábrát




## FŐKÉPERNYŐ BEMUTATÁSA



1. Be- / Kikapcsolás: Nyomja meg  a termosztát be- / kikapcsolásához.

2. Kézi vezérlés & Programozás

A kézi és a programozható mód megváltoztatásához érintse meg az M (mód)  gombot.

Manuális módban az ikon a képernyő bal alsó sarkában jelenik meg.

Programozható módban a periódus ikon a jobb oldalon jelenik meg.

3. A hőmérséklet beállítása


Manuális módban nyomja meg a gombot  a hőmérséklet beállításához.

4. A termosztát zárolása

Tartsa nyomva  5 másodpercig a termosztát zárolásához / feloldásához.

A magas rangú opciók 3. pontjában kiválaszthatja a teljes zárást vagy a fél zárást.

5. Az óra beállítása / beállítása

Érintse meg az  ikont a perc, az óra és a hétköznap beállításához (1 = hétfő,



2 = kedd stb.) a  $\wedge \nabla$  nyilak segítségével. Nyomja meg még egyszer a megerősítéshez és a kilépéshez.

#### 6. A padlóérzékelő hőmérsékletének ellenőrzése

Nyomja meg és tartsa lenyomva  $\nabla$  5 másodpercig a hőmérséklet megjelenítéséhez.

#### 7. A heti programozhatóság beállítása

A termosztátod hat ütemezett fűtési és hűtési időszakot biztosít minden nap - három komfortperiódus - 1, 3 és 5 (a szükséges hőmérséklet amikor a szoba használatban van) és három gazdaságos időszak - 2, 4 és 6 (a hőmérséklet szükséges, ha a helyiség nincs használatban).

Beállíthatja mind az időt, mind a hőmérsékletet, mind a hat periódusra minden napra.

Az ütemezés igazítása / beállítása csak akkor lehetséges, ha program módban van a készülék. Érintse meg az M (mód) gombot a kézi és a program mód közötti váltáshoz.

A rendszer fő felületén négyszer érintse meg az  $\odot$  ikont amíg a hétköznapi menetrend beállításai meg nem jelennek (1 2 3 4 5 megjelenik a képernyő tetején).

A  $\wedge \nabla$  nyilakkal állítsa be a START időt (1. periódus).

Érintse meg még egyszer az  $\odot$  ikont, és a  $\wedge \nabla$  nyilak segítségével állítsa be hőmérsékletet az 1. időszakra.

Ismételje meg ezt a folyamatot a 2., 3., 4., 5. (1 + 2) és a 6. (3 + 4) periódusra.

Érintse meg még egyszer az  $\odot$  ikont a szombati menetrendbeállítások megadásához (6 a képernyő tetején jelenik meg).

Ismételje meg a fenti folyamatot az időszak és a és vasárnapi hőmérséklet beállításához.

Nyomja meg  $\odot$  még egyszer a megerősítéshez és a kilépéshez.

A programozható módban a hőmérséklet beállítása és idő állítása nem elérhető.

## ÁRAMSZÜNET ESETÉN

A funkciók és opciók beállítása

Ha a készülék ki van kapcsolva, nyomja meg és tartsa lenyomva az M gombot, egyidejűleg 5 másodpercig a rendszer működésének elérése érdekében.

Ezután érintse meg az M gombot a különböző elemek váltásához és az elemértékek megváltoztatásához. Az összes beállítás automatikusan

Idő Kijelzése	Hétköznap (Hétfő - Péntek) (1 2 3 4 5)		Hétféje (Szombat) (6)		Hétféje (Vasárnap) (7)	
	Idő	Hőm.	Idő	Hőm.	Idő	Hőm.
1. Periódus	6:00	20°C	6:00	20°C	6:00	20°C
2. Periódus	8:00	15°C	8:00	20°C	8:00	20°C
3. Periódus	11:30	15°C	11:30	20°C	11:30	20°C
4. Periódus	13:30	15°C	13:30	20°C	13:30	20°C
5. Periódus	17:00	22°C	17:00	20°C	17:00	20°C
6. Periódus	22:00	15°C	22:00	15°C	22:00	15°C

mentésre kerül, amikor a készülék be van kapcsolva.

Kód	Funkció	Beállítás és opciók	Alapértelmezett
1	Hőmérséklet-kompenzáció	-7 – 7°C	-1
2	Holt zóna hőmérséklete	1 – 5°C	1
3	Gombok Zárolása	00: Minden gomb zárolva van a kikapcsoló gomb kivételével 01: Minden gomb zárolva van	01
4	Érzékelő típusa	IN: Belső (a hőmérséklet szabályozásához vagy korlátozásához) OU: csak külső érzékelő AL: Belső / Külső érzékelő (IN vezérli a hőmérséklet, OU korlátozza a hőmérsékletet.)	01

5	Min. Beállítható Hőm.	5 – 15°C	05
6	Max. Beállítható Hőm.	15 – 45°C	35
7	Kijelző Mód	00: Beállított Hőmérséklet és szobahőmérséklet kijelzése 01: Csak a szoba hőmérséklet kijelzése	00
8	Alacsony hőmérséklet tartásának védelme	0 – 10°C	00
9	Magas hőmérséklet tartásának védelme	25 – 70°C	45
A	Eco. Mód	00: Eco. 01: Nem Eco.	00
B	Eco. Hőmérséklet	0 – 30°C	20

# A WIFIRŐL

## WI-FI KAPCSOLAT

A Wi-Fi termosztát első használata előtt konfigurálnia kell a Wi-Fi jelet és a beállításokat okostelefonján vagy táblagépén keresztül. Ez lehetővé teszi a kommunikációt a csatlakoztatott eszközök között.

1. lépés: Töltse le a SMARTZILLA Alkalmazást



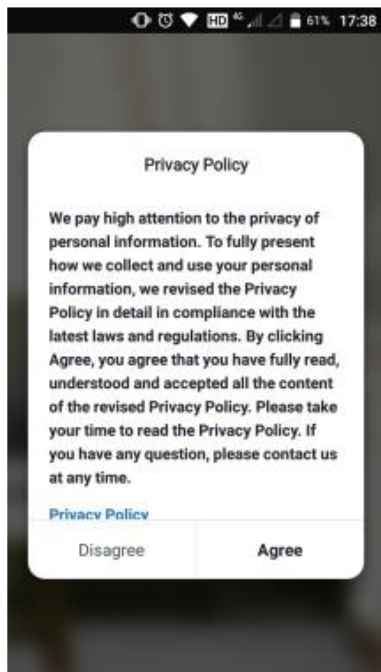
IOS eszközök esetén keresse meg a SMARTZILLA alkalmazást az Apple Store-ban, és töltse le.

Android-eszközök esetén keresse meg a SMARTZILLA alkalmazást a Google Playen, és töltse le.

Alternatív megoldásként beolvashatja a vonatkozó QR-kódot.

2. lépés: Regisztrálja fiókját

Nyisd meg az SMARTZILLA alkalmazás, majd regisztráljon. Kattintson a Regisztráció gombra, majd kattintson az Elfogadom gombra, hogy belépjen a regisztráció oldalára. Írja be telefonszámát vagy e-mail címét, hogy kérhessen megerősítő kódot. Adja meg az igazoló kódot, és erősítse meg a regisztráció befejezéséhez. Ha már van fiókja, kérjük, jelentkezzen be.



## Enter verification code

Verification code has been sent to your phone:  
86-18998720530, Resend(53s)

### 3. lépés Csatlakoztassa a Wi-Fi jelet

#### A termosztáton:

Kikapcsolt állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva a nyilat nyolc (8) másodpercig.

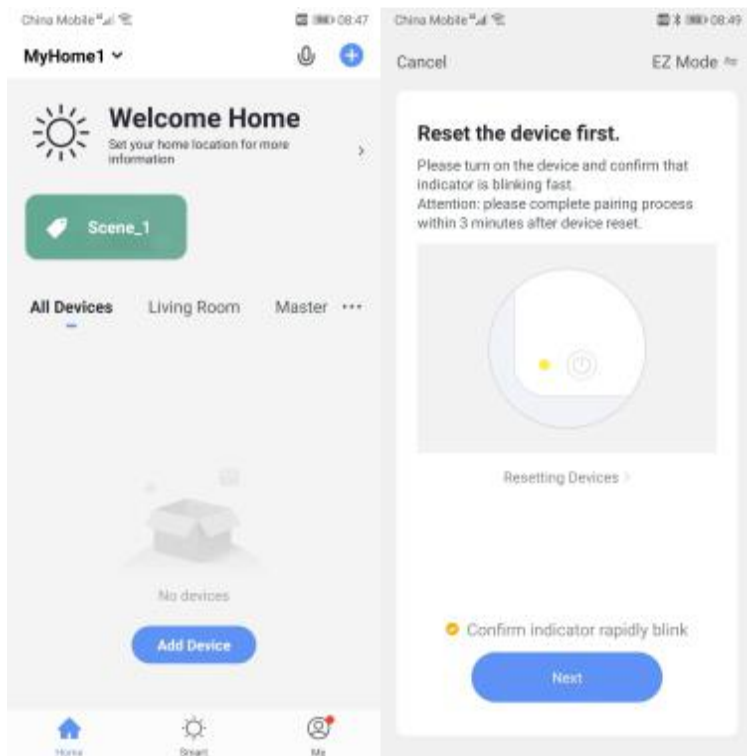
A háttérvilágítás vilgítani kezd, és az ikon másodpercenként egyszer villog.

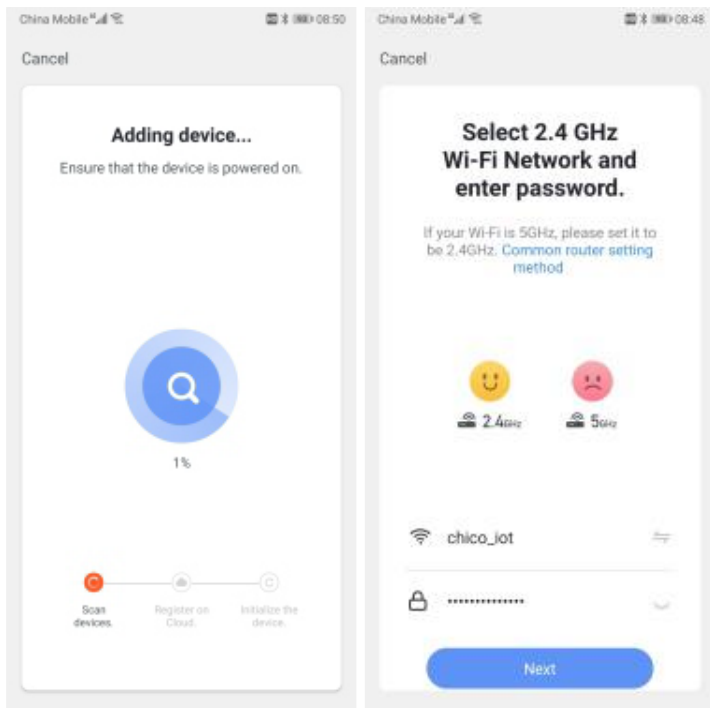
#### Ez után lépjen vissza a főoldalra az alkalmazáson belül:

Ha először jelentkezett be, akkor először családot kell létrehoznia.

Ezután beléphet az alkalmazás kezdőlapjára, kattintson a + gombra az oldal jobb felső sarkában, majd keresse meg a termosztátot, és adja hozzá.

Kattintson a gyors villogás megerősítését igazolását kérő felugró ablak elfogadásával, majd válassza ki a hálózatát és írja be a Wi-Fi. Ez általában 5 - 90-ig másodperc is eltarthat. Minden családjának, szobájának és eszközének neve az eszköz csatlakoztatásakor szerkeszthető.









Ez az EZ mód, amely gyors hálózati kapcsolódást biztosít az alkalmazás és az eszköz között. Ha az útválasztó nem támogatja azt, vagy a Wi-Fi jel gyenge, vagy nem tud csatlakozni EZ móddal, válassza az AP módot a jobb felső sarokban.

**Ha már sikeresen csatlakoztatta a termosztátját, kérjük, hagyja figyelmen kívül az AP-beállítást az alábbiak szerint.**

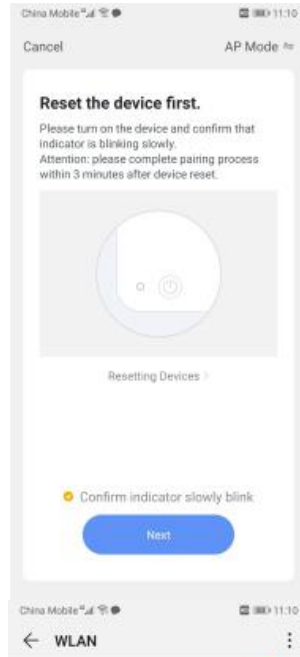
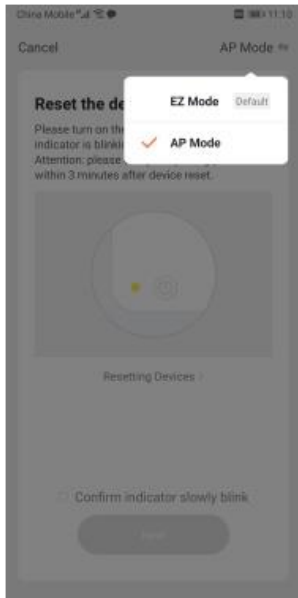
### A Termosztáton

Kikapcsolt állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva a  nyilat nyolc (8) másodpercig. A háttérvilágítás bekapcsol és az  ikon másodpercenként egyszer villog. Kikapcsolt állapotban nyomja meg az M és  gombokat, és tartsa lenyomva  nyolc (8) másodpercig, amíg 2s / idő nem jelenik meg.

### Ez után lépjen vissza a főoldalra az alkalmazáson belül:







Lépjen az eszköz hozzáadása oldalra, a kiválasztott AP módba, kattintson a megerősítés gombra, a jelzőfény lassú villogásának igazolásához, majd válassza ki a hálózatot és lépjen be jelszavával.


A Smartzilla-XXXX Wi-Fi jel kiválasztásához nyomja meg a **Go to Connect / „Tovább a csatlakozáshoz”** gombot. Amikor a Smartzilla-XXXX csatlakoztatva van, térjen vissza az alkalmazásához és az alkalmazás automatikusan csatlakoztatja az eszközt. Ez általában 5 ~ 90 másodpercig tart. A szoba és az eszköz neve szerkeszthető, amikor az eszköz csatlakoztatásra került.








## A TERMOSZTÁT PROGRAMOZÁSA

Ha szobája sikeresen létrejött, akkor az a kezdőlapon jelenik meg. A kerek gomb a szoba be- és kikapcsolása. Kattintson a sorra a termosztát programozásának megkezdéséhez.  /  Be- / kikapcsoló gomb. Ha a képernyő világos, akkor be van kapcsolva, amikor a képernyő sötét, akkor ki van kapcsolva.   a Mode gomb. Ezzel a gombbal átválthatja a termosztát működésének módját. Manuális  és programozható  mód.

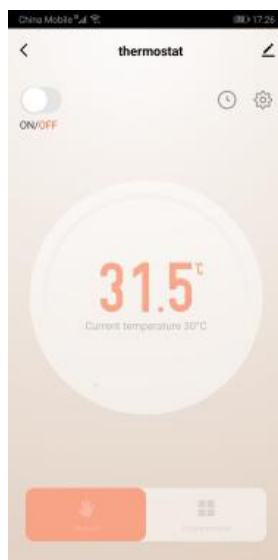
 Beállítás gomb. Nyomja meg ezt a gombot a gyermekzár, az ECO mód és a külső érzékelő hőmérsékletének kezeléséhez.

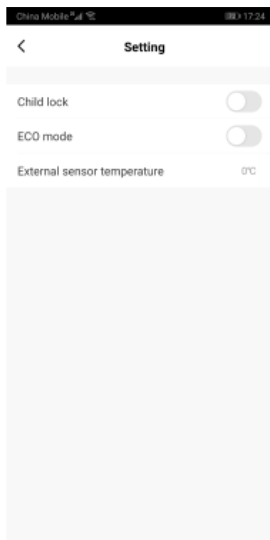
 Heti program gomb. Ha megnyomja ezt a gombot, akkor az „5 + 1 + 1” ütemezésbe lép, ahol egyszerűen rákattinthat a munkanapokra (H-P), majd az időre / hőmérsékletre, hogy beállítsa a kívánt menetrendeket.  /  gomb. Fel / le beállíthatja a hőmérsékleti beállításokat.

Tippek a heti programhoz:

\* 6 időszakot állíthat be - idő és hőmérséklet

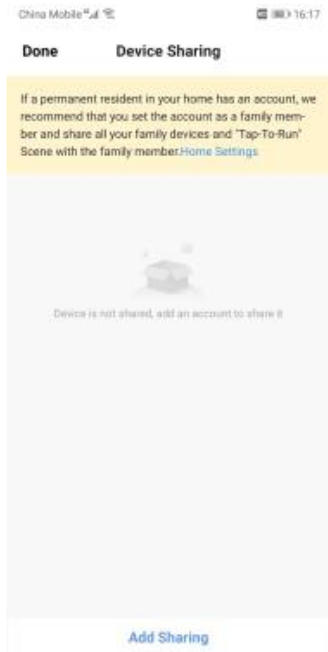
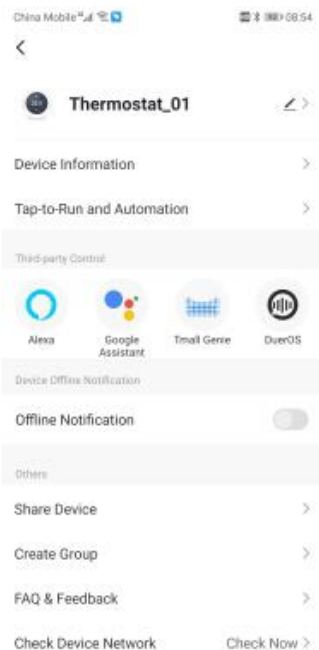
\* Az ütemezés beállítása után kattintson a Mentés gombra, és az alkalmazás elküldi a programozást a termosztátjára, majd megerősíti, hogy az ütemezés mentésre került.





## Hogyan lehet csoportot létrehozni?

Nyomja meg a szerkesztés gombot, majd kattintson a Csoport létrehozása gombra. Válassza ki az összes kívánt szobát és erősítse meg.



Aki létrehozza ezt a csoportot, az összes szobát egyidejűleg irányíthatja.

### **Megjegyzés:**

A csoport létrehozása kivételével ezen a menüoldalon módosíthatja a csoportot, az eszköz nevét, itt oszthatja meg készülékét, szerezhethet be az eszközzel kapcsolatos információkat.

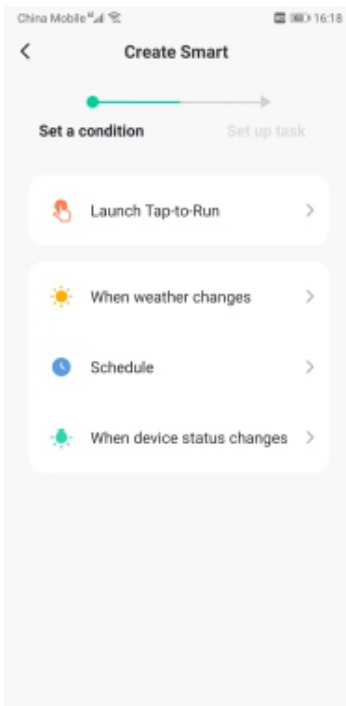
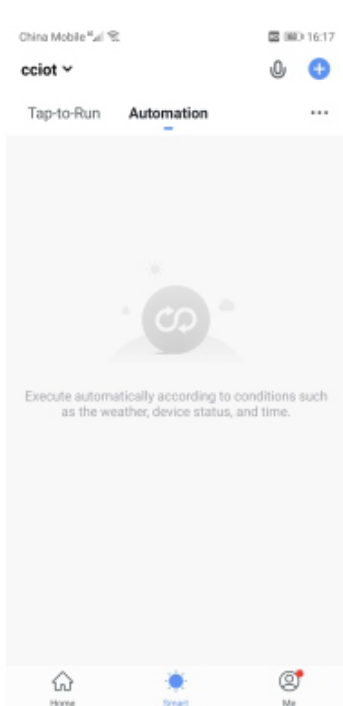
### **Hogyan ossza meg készülékét családtagjával?**

1. megoldás: A fentiekben említett.
2. megoldás: Kattintson az Eszköz megosztása elemre, majd adja hozzá a megosztani kívánt fiókot.

Az oldalon láthatja az elküldött megosztási fiókot és a megosztott eszközt. Nem kell semmit tennie, ha Ön osztott meg szobát vagy eszközt. Hozzáadhat annyi szobát, amennyit csak akar.

### **Hogyan csatlakoztathatja készülékét az Amazon Echo-hoz vagy a Google Home-hoz?**

Az alábbi ábrán mutatott oldalon válassza a Támogatott harmadik feles vezérlést. Kattintson az egyikre (Amazon Echo vagy Google Home vagy IFTTT vagy Tmall Genie), akkor láthatja a művelet következő lépéseit.



## Mi az okos jelenet és hogyan kell használni?

Testre szabhatja személyes jeleneteit igényeinek megfelelően. Például állítsa be otthonát úgy, hogy hazatérve automatikusan bekapcsolja a termosztátot. A **kezdőlap** alján kattintson az okos elemre, majd az okos jelenetek egyik oldalára lép. Most válassza ki az automatizálást, és kattintson a + gombra az oldal jobb felső sarkában a beállítási oldalra.

1. lépés: Kiválaszthatja a feladat végrehajtásának feltételét, csakúgy, mint a hőmérséklet, páratartalmat, időjárást, PM2,5, levegő minőségét stb.
2. lépés: Adjon hozzá végrehajtandó műveleteket. Például hajtsa végre a jelenet, vagy küldjön emlékeztetőt vagy Időzítsen be / ki valamit, váltson módot, zároljon / oldjon fel egy eszközt.
3. lépés: Állítson be egy feladatot.
4. lépés: Mentse az okos jelenetet.

**MEGJEGYZÉS:** A szoba hangja be- és kikapcsolható a PROFIL-SETTING-SOUND menüben. A hang megfelel a rendszer alapértelmezésének.

## EGYSZERŰ HIBAKERESÉS

Sorszám.	Jelenségek	Megoldás
1	Van áram, de a kijelző nem mutat semmit.	Ellenőrizze, hogy meglazultak-e az LCD panel és a Tápegység egység közötti kábelek.
2	Van áram, de a kijelző nem mutat semmit.	A régi cseréjéhez használjon új LCD panelt vagy új tápegységdobozt.
3	Szobahőmérséklet kissé eltér a ténylegestől.	Végezze el a hőmérséklet-kalibrálást a magas rangú opciók 1. pontjában

## SZOLGÁLTATÁS

A termosztátra 24 hónap garancia vonatkozik a vásárlás dátumától. A garanciális időn kívüli szerviz lehet költséget von maga után. További részletekért forduljon közvetlenül hozzánk. (Eladónkként változhat a garancia mértéke)